	In	d	ex	of	CI	ai	ms	
11					91 111	KIIII		

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/605,062	COLVIN, DAVID S.
Examiner	Art Unit

|--|--|--|--|--|--|

Rejected

Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Christopher A. Revak

A	Appeal
o	Objected

2131

Cla	aim				[Date						Cla	im	Γ				Date		_
		20												20						
Final	Original	8/2/07										Final	Original	8/2/07						
	1	1		Г									51	√						Γ
	2	✓											52	✓						L
	3	✓											53	✓						L
	4	✓			_	L	<u>_</u>		_				54	✓						Ļ
	5	✓						_		L.			55	✓		L.		<u> </u>		L
L	6	✓		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						56	✓		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	7	✓		_	<u> </u>	ļ	_	L		L			57	V		<u> </u>	╙		<u> </u>	╀
<u> </u>	8	Ý			<u> </u>			_	_	_			58	Ϋ́			<u> </u>	<u> </u>		╀
<u> </u>	9	Ý	\vdash	<u> </u>	-		-	_		-			59 60	√			├	⊢	⊢	╀
	10	√	_	<u> </u>		 	-	⊢	\vdash	_			61	_		_	⊢	-	-	╁
	11	√	_	-		⊢	-						62	1	_	-	-	-	<u> </u>	╁
-	13	√ /	_			⊢	\vdash	-	-				63	1		-	\vdash		⊢	╁
	14	√		-	-	┢	-	┝	\vdash				64	∨	_		\vdash	-	\vdash	t
\vdash	15	V	\vdash		-	\vdash	-	 		_			65	Ĭ		┢	\vdash	-	-	t
 	16	V	\vdash	\vdash	\vdash	-		-					66	Ť		\vdash	 			t
-	17	Ĭ			\vdash	-	 						67	V		┪	┢		<u> </u>	t
	18	1				1	Г	\vdash		_	1		68	V						T
	19	V	_	1	Ħ			_	Г	\vdash	ĺ		69	1						T
	20	V		Γ									70	✓						Ι
	21	V											71	√						L
	22	✓				L							72	✓		<u> </u>	L		L.,	L
	23	✓			_				_	匚			73	✓			<u>_</u>	_	<u>L</u>	L
<u></u>	24	✓		L		L		_	<u> </u>	Ļ			74	✓			<u> </u>	-	_	Ļ
	25	V		<u> </u>	╙	L	_	<u> </u>	_	L.		ļ	75	√	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Ļ
<u></u>	26	√.		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_				76	√,		L	-	<u> </u>	⊢	╀
	27	V	<u> </u>	<u> </u>		⊢	├	_	_	├-		<u> </u>	77	1		⊢	-	-	-	╀
ļ	28	1		 —	⊢	<u> </u>	⊢		_	├—			78 79	1		-			-	╁
	30	√ √	┝	⊢	├		⊢	-	-	-			80	1		⊢	-	-	⊢	t
	31	7		⊢	-	┢	├	\vdash	_	┝			81	Ť	_	-	 		⊢	t
-	32	V	-	\vdash	 	-	├	┢	┪	┢			82	V		_	\vdash	-	 	t
—	33	Ť	-	├	一	\vdash	┢		-		1		83	V	_	\vdash	T	┢	⇈	t
	34	V			T		\vdash	I	Т		ĺ		84	V				Τ	\vdash	Ť
	35	V				Г		Г	Τ		ĺ		85	1			T	Г	Г	T
	36	1			1	T	Π				1		86	✓						Ī
	37	1											87							Γ
	38	V											88			匚			<u> </u>	Ĺ
	39	✓							\Box]		89	<u> </u>		L.	_	$oxed{\Box}$	<u> </u>	L
	40	✓	$\overline{\Box}$	Ĺ					_	_			90			<u>L</u> .	<u> </u>		<u> </u>	ļ
	41	√	<u>L</u>		<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	ļ	1	<u> </u>	91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash	-	1
<u></u>	42	ĺ√	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	ļ	92		ļ	<u> </u>	-	—	-	+
ļ	43	V	<u> </u>	⊢	├	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	93	-	<u> </u>		\vdash	├	-	+
<u> </u>	44	√	-	⊢	├	 	⊢		⊢	 	ł	<u> </u>	94	-	<u> </u>	\vdash	-	⊢	-	+
<u> </u>	45	√	⊢	├-	⊢	├-	\vdash	├	-	⊢	1	 	95 96	├-		 	├-	╁	\vdash	+
<u> </u>	46 47	√	-	\vdash	╁	\vdash	╁╌	├—	├	 	1	 	97	┼─	\vdash	\vdash	 -	\vdash	 	+
-	48	√	-	₩	+-	\vdash		\vdash	┢	 	1	 	98	+	\vdash	\vdash	├	\vdash	 - 	$^{+}$
 	49	V	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		├	\vdash	1	 	99	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	t
-	50	V		\vdash	+-	\vdash	\vdash	 	t	\vdash	1		100	\vdash	┢	 		T	t^{-}	t
		_ v	Ь			٠		1	ь	_	J	Ь	,	Ь.						

	Claim		Date									
	T											
7	╗	Original	8/2/07									
100	=	igi	121				l					
"	۱ ۱	ŏ	8									
-	-			-		_	-		_		_	
-	_	51	✓		_							
\perp	_	52	✓				\Box					
	\dashv	52 53	✓									
		54	√									
1		55	✓									
		56	√									
		57 58	√									
		58	7									
	ヿ	59	J									
		60	7			_	\neg			_		
\vdash	_	61	./				_		_	_		
-	-	62	7	\vdash	-		-		-			
-	-	62	۲,	H	 	-		\dashv			—	
-		63 64	Ý	\vdash	-	\vdash		\vdash	-			
\vdash		04	٠,	├	<u> </u>	_	ш					
<u> </u>		65	Ý	<u> </u>	<u> </u>		\sqcup					
\vdash		66	トラファファファファファファ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				L	
<u> </u>		67	√					_	_			
\perp		68	✓							_		
L		69 70	✓									
		70	√		<u> </u>							
		71 72 73 74 75	✓									
		72	√									
	\neg	73	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>		Г							
		74	√									
		75	Ī									
-	\neg	76	Ì	\vdash					-			
\vdash		77	Ì	 			Н					
\vdash		76 77 78 79	1	┝	H	_						
-		79	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	┢	-			-				
\vdash	-	80	\ <u>'</u>	-	\vdash	_	_			-		
-	\dashv	80 81	 	⊢		_				-		
-		82	√ √ √ √	-	-	\vdash	-			\vdash	_	
-		83	۲,	⊢	-	\vdash		\vdash		<u> </u>	-	
	-	0.4	٧,	├		\vdash	\vdash	_		├-	<u> </u>	
-	-	84	√ √		├		\vdash	<u> </u>		\vdash		
-	\dashv	85	٧,		├	├	-			 	-	
\vdash	_	86	✓	<u> </u>	<u> </u>	_	_			<u> </u>	<u> </u>	
_		87	ļ	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash		88	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		\vdash		
<u> </u>		89	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					
		90	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	L	┞—	L_	
\perp		91	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>	Ш		<u> </u>	L	
L		92	<u> </u>				_			L	L	
		93	L	L		_				L		
		94										
		95										
		96			Γ				Г			
		97	Τ	Г			Г					
		98				 	Г			<u> </u>		
	_	99						\Box	Г		Г	
-		100	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	 	t	_	

Cla	Date									
									\dashv	
Final	Original									
	101									
	102					_				
	101 102 103	_	_			\vdash	\vdash			
	104	-		\vdash		\vdash	_		_	
	104 105			Η	_		-			
	100			\vdash	_		_			
	106 107				_	-	_			
	108		_			\vdash	_	-		_
	109				_	-				\vdash
	109					<u> </u>	_			\vdash
	110 111					<u> </u>	_	_		\vdash
	111	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash \vdash$
ļ	112	Щ	L_	Ь	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash
	113 114 115		<u> </u>	Щ	_	L_	L			Щ
	114	L	_	Щ		<u> </u>	_	\square	\square	Ш
	115		<u> </u>			<u> </u>	\vdash	Щ		
	116	لـــا	L_	Ш		<u> </u>	<u> </u>			
	116 117 118		L	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L_			Ш
	118		Ш			<u> </u>	L_			Ш
	119			_		_	L			Ш
	120									Ш
	121									Ш
	122	L								Ш
	121 122 123		_	L_	_					Ш
	124		L			L.	L.	_		
	125			L			<u> </u>		_	Ш
	124 125 126						L			Ш
	127 128						L.			Ш
	128	ļ					L			Ш
	129	<u> </u>				_				Щ
	130 131						<u> </u>	_		Ш
	131	_	L				<u> </u>			Ш
	132		L				<u> </u>			Ш
	133 134		<u>_</u>			_	$ldsymbol{le}}}}}}$	_		Щ
ļ	134	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
 	135 136	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>			L	Ш
	136	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>			Ш
<u> </u>	137	L	igspace	<u> </u>		<u> </u>			_	Щ
	138 139		<u> </u>		_	_	_	_		Ш
	139		<u> </u>	_		_	_			Ш
ļ	140		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			Щ
	141		_		\vdash	<u> </u>	_			Ш
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
<u> </u>	143	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	148	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
	149	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	150	L.	1	<u> </u>			<u></u>	L		Ш